

# MEDICINA

VOLUMEN XXXIX

AÑO 1979

## INDICE GENERAL DEL TOMO XXXIX

### Número 1

Dr. Raúl M. E. Carrea (1917-1978). Necrología (Obituary)

#### ARTÍCULOS ORIGINALES (ORIGINAL ARTICLES)

Enfermedad de Hodgkin en la infancia. (Hodgkin's disease in children). R. J. Raña, R. R. Scuteri, E. Maletti .....	3
Diagnóstico etiológico de las supuraciones pleuropulmonares. (Etiological diagnosis of pleuropulmonary effusion in children). F. R. Shardonofsky, A. R. Alvarez, S. Grinstein, G. Bayley Bustamante .....	9
La herencia en la prevalencia de la hipertensión arterial. Su relación con la actividad plasmática de la renina y la excreción de noradrenalina. (The influence of heredity on arterial hypertension: relationship with plasma renin levels and norepinephrine excretion). Julia H. Hauger-Klevene, Mariana L. de Cabrejas, O. J. Degrossi ..	16
Efectos de la hipercapnia sobre el balance de potasio miocárdico. (Effect of hypercapnic acidosis on myocardial potassium balance). H. E. Cingolani, Susana M. Mosca, E. M. Escudero, H. Braziunas, A. Casarini, C. A. Iveli .....	25
Relación de biosíntesis de proteínas y gonadotrofina coriónica en placenta humana. (Protein and human chorionic gonadotrophin biosynthesis ratios in placenta at different ages). L. C. Patritó, A. Flury, J. Rosato, R. Martín .....	33
Formas moleculares múltiples del principio activo del Solanum malacoxylon. (Multiple molecular forms of the active principle of Solanum malacoxylon). M. I. Skliar, R. L. Boland .....	38
Efecto del hierro y del cobre sobre el metabolismo de las porfirinas y la estructura hepática. (Iron and copper effect on porphyrin metabolism and on hepatic structure). E. H. Irigoyen, Celia Bercovich, J. A. Costa .....	43
Patología de la médula renal en ratas deficientes en factores lipotrópicos. (Pathology of the renal medulla in rats fed lipotropic deficient diets). Ibis Arienti de García, H. F. Konopka, J. C. Perazzo, A. J. Monserrat .....	49
Estudio fisicoquímico y bacteriológico del agua de Capital Federal y Gran Buenos Aires en relación a su uso para hemodilísis. (Physicochemical and bacteriological study of tap water in Buenos Aires and suburbs with reference to its hemodialysis). O. A. López Blanco, Beatriz Manes de Gazzolo, María L. Silva de Gotlieb ...	58
Síndrome nefrótico de la preeclampsia. (The nephrotic syndrome of preeclampsia). M. A. Nadal, R. M. Iotti, A. J. Monserrat, D. Gotlieb, E. M. Bladi .....	65
Receptores para lectinas en la superficie de epimastigotes de Trypanosoma cruzi. (Lectin receptors on the surface of epimastigotes of Trypanosoma cruzi). A. M. Katzin, E. J. del Pinto, R. M. Cunio, J. S. Raisman, J. Olmos, S. Lajmanovich, S. M. González Cappa .....	76

- Efecto de dietas deficientes y suplementadas en lipotropos sobre la oxidación del etanol y la estructura y función mitocondrial en ratas tratadas crónicamente con alcohol. (Effects of high and low choline diets on ethanol oxidation and on liver mitochondrial structure and function in chronic alcoholism in rats).* O. R. Koch, J. C. García Fernández, Alicia Merlo, J. Miño, Cristina Acevedo .. 85

CASUÍSTICA (CASE REPORTS)

- Infarto de miocardio abscedado. (Abscess formation in myocardial infarction).* María Elena Poyatos, Irene Dutschazky, H. E. Castagnino, O. Eguía ..... 94
- Brucella abortus biotipo 2 aislada de un paciente en la República Argentina. (Brucella abortus biotype 2 isolated in a patient in Argentina).* A. Turovetsky, N. Lucero, C. García Carrillo ..... 99

REUNIÓN ANATOMOCLÍNICA (CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE)

- Hipertensión arterial pulmonar: ¿secundaria o idiopática? (Arterial pulmonary hypertension: secondary or idiopathic?)* ..... 101

ADELANTOS EN MEDICINA (ADVANCES IN MEDICINE)

- Cardiopatías congénitas. Una nueva dimensión del problema. (Congenital cardiopathies: a new aspect of the problem).* L. Becú, Jane Somerville ..... 115
- Hormonas y factores reguladores hipotalámicos. (Hypothalamic regulatory hormones and factors).* Manuel de la Lastra ..... 120

ARTÍCULOS ESPECIALES (SPECIAL ARTICLES)

- Georg Groddeck: un pionero de la integración del cuerpo con la mente. (Georg Groddeck: a pioneer in the integration of body and mind).* R. J. Usandivaras ..... 133
- Utilidad de la medicina nuclear en oncología pediátrica. (Utility of nuclear medicine in pediatric oncology).* Alvaro Osorio ..... 139

EDITORIALES (EDITORIALS)

- Plan de tratamiento de la hipertensión arterial. (Plan for the treatment of arterial hypertension).* A. Agrest ..... 146
- Los venidos a menos. (Going downhill).* A. P. Barousse ..... 149
- Lesiones preateroscleróticas. (Preatherosclerotic lesions).* ..... 151

CARTAS AL COMITÉ DE REDACCIÓN (LETTERS TO THE EDITOR)

- Visión retrospectiva mirando hacia adelante. (Retrospective vision looking ahead).* A. J. Roncoroni ..... 155
- ¿Nasocráneofaringioma o carcinoma nasofaríngeo? (Nasocraneopharyngioma or nasopharyngeal carcinoma?).* J. A. Barcat ..... 155

COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS (BOOK REVIEWS) ..... 156

Número 2

- Dr. Mario M. J. Brea (1905 - 1979). Necrología (Obituary)* ..... 157

ARTÍCULOS ORIGINALES (ORIGINAL ARTICLES)

- Cáncer de páncreas. Revisión de 59 casos. (Cancer of the pancreas: a revision of 59 cases).* H. C. Parodi, L. O. Colombato, M. Becich ..... 159
- Evaluación de la función tirotrófica hipofisaria luego de la suspensión del tratamiento crónico con hormona tiroidea. (Evaluation of pituitary thyrotropic function following withdrawal of chronic treatment with thyroid hormone).* Laura Gruñeiro de Papendiech, Sonia Ioransky, M. A. Rivarola, C. Bergadá ..... 166
- Actividad renínica plasmática en la hipertensión esencial. (Plasma renin activity in essential hypertension).* R. A. Sánchez, O. Cavarra, S. A. Brea, E. J. Marcó, M. Ravera, O. H. Morelli, L. I. Moledo ..... 171
- Actividad citotóxica anticuerpo dependiente mediada por anticuerpos precipitantes y coprecipitantes de conejo, cobayo y oveja. (Antibody dependent cell cytotoxicity mediated by rabbit, guinea pig and sheep precipitating and coprecipitating antibodies).* Gabriela Perdigón, Teresa Gentile, Carmen Abatángelo, R. A. Magni ... 178

Detección de complejos inmunes. ( <i>Detection of immune complexes</i> ). R. A. Margni, Gabriela Perdígón, Marcela Manghi, Silvia Hajos .....	183
Trypanosoma cruzi: actividad de inmunoseros de ratón sobre el estadio tripomastigote. ( <i>Trypanosoma cruzi: activity of murine immunosera on trypomastigotes</i> ). Stella González Cappa, A. M. Katzin, S. Lajmanovich .....	187
Embarazo y parasitismo por Trypanosoma cruzi. ( <i>Parasitism by Trypanosoma cruzi in pregnant women</i> ). P. Storni, F. L. Bolsi .....	193
Efecto de carcinógenos químicos sobre el epitelio traqueobronquial del cobayo in vitro. ( <i>Alterations induced in vitro by chemical carcinogens in guinea pig tracheobronchial epithelium</i> ). Elena Matos, Dora Loria, Eugenia S. de Lustig .....	198
Penbutolol: acción bloqueante $\beta$ -adrenérgica en aurículas aisladas de cobayo. ( <i>Penbutolol: <math>\beta</math>-adrenergic blocking effect on isolated guinea pig atria</i> ). E. S. Dagrosa, R. P. Rothlin .....	203
El electrocardiograma normal en el Cebus sp. ( <i>The normal electrocardiogram in the Cebus sp.</i> ). J. Milei, A. Vázquez, M. R. Fortunato, N. J. Bolomo .....	208
Estudios ultraestructural, inmunohistoquímico y virológico de órganos de Calomys musculinus infectados con virus Junin por vía natural. ( <i>Ultrastructural, immunohistochemical and virological studies in organs of Calomys musculinus infected with Junin virus by natural routes</i> ). Liliana A. Martínez Peralta, P. M. Cossio, Marta Sabattini, J. I. Maiztegui, R. M. Arana, R. P. Laguens .....	213
Arenavirus: aspectos controvertidos de su fina estructura. ( <i>Arenavirus: controversial aspects of their fine structure</i> ). E. F. Lascano, María I. Berria, Zulema M. de Martínez Segovia .....	218
Nuevo marcador biológico para diferenciar los virus Tacaribe y Junin: células RK 13. ( <i>Different behaviour of Tacaribe and Junin virus in RK 13 cells</i> ). Elsa B. Damente, Celia E. Coto .....	223
Efecto del o,p'-DDD en la concentración de ACTH plasmático en la enfermedad de Cushing. ( <i>Effect of o,p'-DDD on plasma ACTH concentration in Cushing disease</i> ). O. D. Bruno, J. C. Hoschoian, J. A. Andrada .....	229
Metabolismo periférico de la triiodotironina (T3) reversa en el hombre. ( <i>The peripheral metabolism of reverse triiodothyronine (T3) in man</i> ). A. A. Zaninovich, O. Degrossi, C. Casco .....	235
Evolución de la infección chagásica en un área endémica. ( <i>Evolution of Chagas infection in an endemic area</i> ). T. Mendivil, Pabla D. de Storni, J. F. Yanovsky, A. Bustamante, E. Bakos .....	239
Diagnóstico serológico de infección chagásica en preinscritos de la clase 1959. ( <i>Serological diagnosis in Chagas disease</i> ). P. Storni, E. Bakos, A. Bustamante, M. O. Arbino .....	244
REUNIÓN ANATOMOCÉNICA (CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE)	
Cardiopatía reumática y bronconeumonía. ( <i>Rheumatic cardiopathy and bronchopneumonia</i> ) .....	249
ADELANTOS EN MEDICINA (ADVANCES IN MEDICINE)	
El tratamiento médico de la osteitis deformante de Paget. ( <i>Medical treatment of Paget's disease of bone</i> ). Gunther A. Fromm .....	264
ARTÍCULOS ESPECIALES (SPECIAL ARTICLES)	
Clasificación tentativa de las leucemias agudas según los posibles tipos celulares proliferantes. ( <i>Tentative classification of acute leukemias according to the possible types of proliferating cells</i> ). O. Ozger Topuz, M. A. Brunelli, G. P. Bagnara, L. C. Giraudo Conesa, G. Astaldi .....	270
Historia de la Facultad de Medicina de Montevideo. ( <i>History of the Faculty of Medicine of Montevideo</i> ). Washington Buño .....	273
EDITORIALES (EDITORIALS)	
Investigación médica y su divulgación pública. ( <i>Medical research and its public divulgation</i> ). C. D. Pasqualini .....	274
Tratamiento de la enfermedad de Paget. ( <i>Treatment of Paget's disease</i> ). A. Agrest .....	275
Anticuerpos de tipo IgG. ( <i>Antibodies of IgG type</i> ). R. A. Margni .....	277
Adelantos en Fiebre Hemorrágica Argentina. ( <i>Advances in Argentine Hemorrhagic Fever</i> ). M. C. Weissenbacher .....	278

CARTAS AL COMITÉ DE REDACCIÓN (LETTERS TO THE EDITOR)

¿Ayuda a la diálisis el tratamiento de la esquizofrenia? (Does the treatment of squizophrenia help dialysis?). O. A. López Blanco .....	282
Concordancia entre cinco reacciones para detectar una infección chagásica. (Concordance between five reactions for the detection of a Chagas infection). G. T. Mendivil, A. V. Bustamante, M. M. E. de Bracco, J. O. Gorodner .....	283
Fibromatosis en el miembro superior izquierdo. (Fibromatosis in the left arm). A. R. Goñi .....	284
COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS (BOOK REVIEWS) .....	285

Número 3

ARTÍCULOS ORIGINALES (ORIGINAL ARTICLES)

Inmunosupresión en el Lupus Eritematoso Sistémico. Efecto de la ciclofosfamida y de los corticoides sobre las subpoblaciones linfocitarias. (Systemic Lupus Erythematosus: Effect of immunosuppressive therapy on lymphocyte subpopulations). A. Fuks, Guadalupe Carballal, J. A. Manni .....	289
Acción de los esquemas con isoniácida y rifampicina sobre el hígado de enfermos tuberculosos. (Action on the liver of schedules for treatment of tuberculosis containing Isoniazid and Rifampicin). J. A. Pilheu, María C. de Salvo, J. A. Barcat .....	298
Estudio in vivo de la contracción miocárdica mediante el empleo de sensores piezoeléctricos. (In vivo study of myocardial contraction by piezoelectric sensors). E. H. Irigoyen, E. A. A. Tenreiro .....	305
Evaluación de la madurez esquelética por el método de Tanner y Whitehouse. (Evaluation of skeletal maturity by the Tanner and Whitehouse method). L. M. Guimarey, H. Lejarraaga, M. Cusminsky .....	312
Los lípidos biliares y el índice de saturación del colesterol en la hepatitis aguda. (Biliary lipids and cholesterol saturation rate in acute hepatitis). A. Mamianetti, O. Gallo, E. Diaz, N. Labonia, M. Lemos García .....	317
Uso de un índice de energía para predecir los efectos inmediatos de un programa de entrenamiento en pacientes con infarto de miocardio diafragmático no complicado. (Use of an energy index to predict the immediate effects of a training program in patients with a non-complicated diaphragmatic myocardial infarction). P. J. Birkui, O. Fustinoni, R. Saumont .....	321
Variaciones en músculo papilar aislado, del incremento diferencial de la fuerza con los cambios de precarga. (Changes in the rate of force rise induced by preload variations in isolated papillary muscle). A. J. Guimpel, E. S. Neumayer, A. O. Provenzal .....	327
Factores de valor pronóstico en el carcinoma colorrectal. Estudio anatomopatológico de 190 casos. (Prognostic factors in colorectal carcinoma. Pathological study of 190 cases). R. A. Paz, A. S. Sundblad, H. L. Pedernera .....	334
La detección de IgM específica de rubeola durante el embarazo. (Detection of rubella specific IgM during pregnancy). María I. Berria, G. H. Lombardi, Nélida A. Candurra .....	339
Alteraciones electrocardiográficas en jóvenes con pruebas serológicas positivas para Chagas y residentes en área endémica. (Electrocardiographic alterations in young men with serologic test positive for Chagas living in an endemic area). Gracy T. Mendivil, E. Schenone, J. Princich, S. Finkielman, A. Bustamante, E. Duarte, L. Roldán, J. O. Gorodner .....	345
Linfoma funcionante capaz de restaurar la respuesta tímica de un ratón alogéneo. (Functional lymphoma capable of restoring thymic response in an allogeneic mouse). Isabel Piazzón, Adriana Déroche, Marta Matusevich, Christiane Dosne Pasqualini .....	351
Reabsorción tubular de bilirubina- <sup>14</sup> C no conjugada en riñón aislado y perfundido de rata. (Tubular reabsorption of <sup>14</sup> C unconjugated bilirubin in isolated perfused rat kidney). María Mónica Elias, E. J. Comin, A. Rodríguez Garay .....	357
Efecto de la antimicina A sobre la respiración y el crecimiento del Trypanosoma cruzi. (Antimycin inhibition of respiration and growth of Trypanosoma cruzi). Julia F. de Boiso, R. Docampo, A. O. M. Stoppani, A. C. C. Frasch .....	362
Coloración inmuoquímica del antígeno carcinoembrionario en adenocarcinomas y pólipos colorrectales. (Immunostaining of carcinoembryonic antigen in colorectal adenocarcinomas and polyps). E. F. Lascano, J. A. Patitó, A. A. Salama, R. Garriz ...	369

- Resistencia secundaria en 544 casos de tuberculosis pulmonar del adulto. (Secondary resistance in 544 cases of pulmonary tuberculosis).* G. Porven, R. Piccolo, L. Padin 375  
*Prevención de la flebotrombosis post-operatoria. (Prevention of postoperative deep-vein thrombosis).* A. Grandi, J. C. Parodi, D. Rotondaro, F. Soffer, E. Alle .... 379

## CASUÍSTICA (CASE REPORTS)

- Problema diagnóstico en un caso de mieloma micromolecular. (Diagnostic problem in a case of multiple myeloma).* M. A. Pizzolato, F. R. Gofí, E. V. Reicherstorfer  
 J. E. Massot, H. E. de María, J. E. Burucúa ..... 384

## REUNIÓN ANATOMOCLÍNICA (CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE)

- Síndrome de Cushing en una mujer de 57 años. (Cushing's syndrome in a 57 year old woman)* ..... 389

## ADELANTOS EN MEDICINA (ADVANCES IN MEDICINE)

- Tolerancia a toxas durante el desarrollo embrionario. (Tolerance to noxious agents during embryonic development).* J. Herkovits, Adriana Fernández ..... 400

## ARTÍCULO ESPECIAL (SPECIAL ARTICLE)

- En defensa del síndrome de eunucoidismo con espermatogénesis. (The case for the syndrome of eunuchoidism with spermatogenesis).* Rodolfo Q. Pasqualini ..... 409

## EDITORIALES (EDITORIALS)

- Nuevas leyes en auxilio de los científicos. (New laws in favor of scientists).* H. O. Alonso 420  
*De la responsabilidad médica. (Of medical responsibility).* A. Agrest ..... 421  
*Cardiotoxicidad de la adriamicina. (Cardiotoxicity of Adriamycin).* F. Mordegla, C. Mirasson ..... 423  
*El sistema HLA. (The HLA system).* C. D. Pasqualini ..... 425

## CARTAS AL COMITÉ DE REDACCIÓN (LETTERS TO THE EDITOR)

- Oftalmoplejía plus: hallazgos en tomografía computada de cerebro. (Ophthalmoplegia plus: observations in brain computed tomography).* D. N. Comas, A. M. Rosende, R. L. Arizaga ..... 428

## COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS (BOOK REVIEWS) ..... 429

## Número 4

## ARTÍCULOS ORIGINALES (ORIGINAL ARTICLES)

- Alteraciones hemodinámicas en el shock séptico. (Hemodynamic alterations in septic shock).* M. A. Jorge, J. J. Poderoso, A. W. Caprile, C. R. Gherardi, J. C. Pico, A. Boveris ..... 433  
*Estudio morfológico de la médula ósea humana en Fiebre Hemorrágica Argentina. (Morphological study of human bone marrow in Argentine Hemorrhagic Fever).* C. Ponzinibbio, P. H. González, J. Maiztegui, R. P. Laguens ..... 441  
*Síndrome de Bartter. Fracaso de la aspirina y éxito de la indometacina. (Bartter's syndrome. Lack of response to aspirin in contrast to improvement during indometacin treatment).* W. O. Jáuregui, Patricia Di Fonzo, María L. Marchissio, Elvira Roehr, Julia H. Hauger-Klevane ..... 447  
*Depuración bacteriana pulmonar disminuida en ratones con degeneración cribriforme. (Decreased lung clearance of bacteria in mice with cribriform degeneration).* D. O. Sordelli, R. J. J. Cassino, M. L. Labal, O. H. Pivetta ..... 457  
*Las oscilaciones del potencial de membrana como origen de los potenciales de fibrilación. (Relationship between membrane potential oscillations and fibrillation potentials. Effect of ouabain on these denervatory phenomena).* S. Muchnik, Adriana Losavio, Silvia Quadrelli, J. Funes ..... 463  
*Kalikeína urinaria, kalikeína renal y flujo plasmático renal en la rata. (Urinary kallikrein excretion, renal kallikrein content and renal plasma flow in the rat).* R. Martín, Alcira Nesse, Elvira Arrizurieta de Muchnik ..... 467



Quimioterapia en el cáncer avanzado de pulmón. (Chemotherapy in advanced lung cancer). I. Fleischer, R. Wainstein, Silvia L. Jovtis, Ana María Gibson, A. P. Barousse .....	472
Acción hepatotóxica en la rata de dos esteroides anovulatorios, mestranol y acetato de noretisterona. (Hepatotoxicity of mestranol and norethisterone acetate in the rat). J. A. Brignone, Clara M. C. de Brignone, María T. G. de Dávila, O. Koch, A. O. M. Stoppani .....	477
Hipertensión arterial y estenosis de las arterias renales. (High blood pressure and renal artery stenosis) D. G. Grassi, J. C. Morales, H. Calbosa, S. Finkielman, A. Agrest .....	489
Coronariografía selectiva en niños con cardiopatía congénita. (Selective coronary cine-angiography in children with congenital heart disease). H. A. Rossignoli, C. A. Seara, M. Ithuralde .....	496
CASUÍSTICA (CASE REPORTS)	
Fibrosis mediastinal secundaria a infiltración neoplásica por un adenocarcinoma de tráquea. (Tracheal carcinoma presenting as mediastinal fibrosis). D. O. Kniznik, E. H. Santini Araujo, A. J. Roncoroni .....	501
REUNIÓN ANATOMOCLÍNICA (CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE)	
Diarrea crónica, antecedentes de ictericia y sepsis fulminante. (Chronic diarrhea, jaundice and fulminant sepsis) .....	507
ADELANTOS EN MEDICINA (ADVANCES IN MEDICINE)	
Tubulopatías en pediatría. (Tubulopathies in pediatrics). E. M. Ferelstein .....	516
ARTÍCULOS ESPECIALES (SPECIAL ARTICLES)	
Correlación entre el crecimiento tumoral y el crecimiento fetal. (Correlation between tumor growth and fetal growth). Christiane Dosne Pasqualini, Marta Matusevich	531
Cáncer ocupacional. (Occupational cancer). Elena L. Matos .....	536
EDITORIALES (EDITORIALS)	
Espectro de la hipoventilación alveolar. (The spectre of alveolar hypoventilation). A. J. Roncoroni .....	540
Educación médica continua en la Argentina. ¿Qué método elegir? (Continual Medical Education in Argentina; Which is the best method?). R. Martín .....	543
Vida, muerte y resurrección del Clínico General. (Life, death and resurrection of the Internist). H. O. Alonso .....	545
Centenario del Index Medicus. (Centenary of the Index Medicus). A. Negme .....	547
Tratamiento no farmacológico del Parkinson. (Non-pharmacological treatment of Parkinson's disease). A. Lanari. ....	548
CARTAS AL COMITÉ DE REDACCIÓN (LETTERS TO THE EDITOR)	
Linfopatías malignas y citrato de galio-67. (Malignant lymphopathies and gallium-67 citrate). H. Gotta .....	550
Infarto de miocardio abscedado. (Abscess formation in myocardial infarction). R. Drut	551
Actividad renínica del plasma y excreción de noradrenalina. (Plasma renin activity and noradrenalin excretion). M. Barontini de Moyano .....	552
Inmunodiagnóstico de las leucemias humanas: ¿demasiados problemas? (Immunodiagnosis of human leukemias: Too many problems?). M. Aggio .....	553
COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS (BOOK REVIEWS) .....	554

## Número 5

## ARTÍCULOS ORIGINALES (ORIGINAL ARTICLES)

Acción del propranolol sobre la secreción gástrica ácida estimulada por hipercalcemia. (Effect of propranolol on gastric acid secretion stimulated by hypercalcemia). G. J. Rinaldi, L. A. Touceda .....	557
--	-----

Tratamiento de la esteatosis hepática en el diabético con estanozolol. (Treatment of fatty liver in diabetes with stanozolol). F. Muxi, M. Portos, N. Reissenweber, H. Turturiello, I. Arbes, R. Roca, O. Manzano .....	568
Absorción intestinal de <sup>32</sup> P en pacientes hipoparatiroides. Efecto del tratamiento con vitamina D <sub>2</sub> . (Intestinal absorption of <sup>32</sup> P in hypoparathyroid patients. Effect of treatment with vitamin D <sub>2</sub> ). Z. Man de Mongenster, M. L. de Cabrejas, M. A. Méndez de Falcón, O. J. Degrossi .....	575
Denervación muscular en la enfermedad de Chagas crónica. (Muscle denervation in chronic Chagas disease). R. E. P. Sica, Olga Paulina Sanz, G. C. Aristimuño, Susana Basso, M. A. Pagano, Analía Taratuto, Teresa Fumo, A. F. Ratusnu, A. Colombi .....	579
Características virológicas y citogenéticas de células Vero infectadas persistentemente con virus Tacaribe. (Virological and cytogenetic characteristics of Vero cells persistently infected with Tacaribe virus). Elsa B. Damonte, Sonia B. de Salum, Irene Larripa, Celia E. Coto .....	589
Infección del cobayo con la cepa atenuada del virus Junin XJCl <sub>2</sub> . (Infection of guinea pigs with an attenuated strain of Junin virus XJCl <sub>2</sub> ). María M. Avila, S. R. Samilovich, Mercedes C. Weissenbacher .....	597
Efecto de la hipoxia hipobárica crónica sobre el crecimiento y la composición corporal en la rata. (Effect of chronic hypobaric hypoxia on growth and body composition in the rat). Lidia E. Costa, Isabel H. Martín, J. C. Macome, A. C. Taquini ....	604
Ausencia de anticuerpos resistentes al 2-mercaptoetanol en tres pacientes de brucelosis. (Absence of antibodies resistant to 2-mercaptoethanol in three brucellosis patients). C. García Carrillo, E. A. Coltorti .....	611
Efecto paradójico del etanol en los niveles de actividad plasmática de renina en pacientes con hipertensión esencial hiperreninémica. (Paradoxical effect of ethanol on plasma renin activity levels in hyperreninemic essential hypertension). Julia H. Hauger-Klevene, Mirta B. Pinkas, O. J. Degrossi .....	614
La estreptomycin en la tuberculosis experimental del cobayo. (Streptomycin in the experimental tuberculosis of the guinea pig). Isabel N. de Kantor, O. C. Croxatto, A. Cetrángolo .....	619
Estudio linfográfico del sistema linfático intratiroideo. (A lymphographic study of the intrathyroid lymphatic system). H. A. Perinetti (h), L. N. Staneloni, H. Perinetti, L. A. Wybert .....	625
Reactividad linfocitaria in vitro y desarrollo tumoral in vivo en ratas tratadas con parathion. (Immune function and tumor development in parathion-treated rats). Vilma Stolfi Rótolo .....	633
Valoración de la excreción de hidrógeno por el túbulo distal mediante la prueba de sobrecarga alcalina. (Evaluation of distal tubular hydrogen excretion by means of the alkaline overload test). Irene Luiten, Inés Kellertas, L. E. Voyer .....	639
Mecanismos electrofisiológicos y localización de lesiones en un caso de bloqueo AV infrahisiano. (Electrophysiologic mechanisms in a patient with infrahisian block). L. A. Conti, M. Susana Halpern, P. A. Chiale, M. V. Elizari, J. O. Lazzari, J. Przybylski .....	645

CASUÍSTICA (CASE REPORTS)

Efecto de la progesterona en el tratamiento de un enfermo con fibrosis retroperitoneal idiopática. (Effect of progesterone in the treatment of a patient with idiopathic retroperitoneal fibrosis). D. H. Casadei, C. Najun Zarazaga, H. J. Leanza, J. H. Schiappapietra .....	652
--	-----

REUNIÓN ANATOMOCÉNICA (CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE)

Cáncer de pulmón, dolor precordial y soplo cardíaco. (Carcinoma of the lung, precordial pain and heart murmur) .....	655
--	-----

ADELANTOS EN MEDICINA (ADVANCES IN MEDICINE)

Cáncer y trasplante renal. (Cancer and renal transplant). R. Martín, Christiane Dosne Pasqualini .....	655
El sistema renina-angiotensina y la patogenia de la hipertensión arterial. (Renin-angiotensin system and the pathogenesis of arterial hypertension). E. L. Schiffri, R. García, R. Boucher, J. Genest .....	674

ARTÍCULO ESPECIAL (SPECIAL ARTICLE)

- Carcinógenesis trasplacentaria. (Trasplacental carcinogenesis).* E. Sacerdote de Lustig 685

EDITORIALES (EDITORIALS)

- De los jueces en las revistas científicas. (On referees in scientific journals).* A. Lanari 691  
*Resistencia primaria y adquirida en tuberculosis. (Primary and acquired resistance in tuberculosis).* I. N. de Kantor ..... 691  
*La generación del 60: el lirismo y la bohemia en la medicina. (The generation of the sixties: lyrical and bohemian medicine).* P. M. Cossio, R. M. Arana ..... 694

CARTAS AL COMITÉ DE REDACCIÓN (LETTERS TO THE EDITOR)

- Algo sobre Lavoisier. (On Lavoisier).* R. Bertucci ..... 698  
*Síndrome de Reye en la Argentina. (Reye's syndrome in Argentina).* R. Drut, A. Brook, R. B. Fuksman, I. Marcó ..... 698

- COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS (BOOK REVIEWS) ..... 699

Número 6

SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. (ARGENTINE SOCIETY FOR CLINICAL INVESTIGATION).

- XXIV Reunión Científica, Mar del Plata, del 20 al 22 de noviembre de 1979.  
 (XXIV Scientific Reunion, Mar del Plata, november 20 to 22, 1979).  
*Discurso inaugural, por el Presidente de la Sociedad, Dr. Miguel J. Domínguez. (Presidential address, by Dr. Miguel J. Domínguez)* ..... 701  
*Discurso del Primer Presidente de la Sociedad, Dr. Alberto C. Taquini. (Address by the First President of the Society, Dr. Alberto C. Taquini)* ..... 703  
*Resúmenes de las Comunicaciones. (Abstracts)* ..... 706

ARTÍCULOS ESPECIALES (SPECIAL ARTICLES)

- Progesterona en fibromatosis y en aterosclerosis. (Progesterone in fibromatosis and atherosclerosis).* A. Lanari ..... 826  
*Aspectos endocrinológicos de los tumores de la región hipotálamo-hipofisaria en la infancia. (Endocrine aspects of tumors of the hypothalamic-hypophyseal region in children).* C. Bergadá ..... 836

EDITORIALES (EDITORIALS)

- La Serratia marcescens, un marcador biológico de la estupidez humana. (Serratia marcescens as a biological marker for human stupidity).* A. Agrest ..... 847  
*Comentarios sobre ensayos clínicos terapéuticos en cáncer. (Comments on clinical therapeutic assays in cancer).* S. Pavlovsky ..... 848  
*Acción prolongada de las benzodiacepinas. (Prolonged effects of benzodiazepines).* A. Argüelles ..... 851  
*Premio Nobel de Medicina 1979. (1979 Nobel Prize for Medicine).* C. F. Lanari ... 853

CARTAS AL COMITÉ DE REDACCIÓN (LETTERS TO THE EDITOR)

- Eduardo Braun Menéndez. J. Firmat* ..... 855  
*Resistencia primaria observada en 974 cepas de Mycobacterium tuberculosis aisladas en enfermos pulmonares adultos. (Primary resistance observed in 974 strains of Mycobacterium tuberculosis isolated in adult pulmonary patients).* G. E. Amadio ..... 855  
*Fibrosis retroperitoneal. (Retroperitoneal fibrosis).* P. Mazure, M. R. Peisojovic, A. P. Barousse ..... 857

- COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS (BOOK REVIEWS) ..... 859

- ÍNDICE TEMÁTICO (SUBJECT INDEX) ..... 866

- ÍNDICE DE COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS (BOOK REVIEWS INDEX) ..... 871



## INDICE DE AUTORES

- Abatángelo C, 178  
 Acevedo C, 85, 819  
 Acciaresi MS, 717  
 Adaro FVM, 751  
 Adler Grashinsky E, 718  
 Aggio M, 553  
 Agrest A, 146, 275, 421, 489, 768, 847  
 Aguirre EC, 713  
 Alito A, 778  
 Alle E, 379  
 Alloati DA, 711, 796  
 Almirón I, 778  
 Alonio V, 744  
 Alonso HO, 420, 545  
 Alvarez AR, 9, 724, 806, 807  
 Amadio GE, 855  
 Amerio M, 801  
 Amorena C, 810  
 Amuchástegui LM, 806  
 Andrada JA, 229  
 Andreetta AM, 783  
 Antón E, 759  
 Aparicio NJ, 760  
 Arana RM, 213, 694, 787, 788  
 Arbino MO, 244  
 Arbe I, 568  
 Arce R, 715  
 Argüelles A, 851  
 Aristimuño GC, 579  
 Arizaga RL, 428  
 Armando MI, 718  
 Arranz CT, 814  
 Arregger A, 763  
 Arrizurieta de Muchnik E, 467, 706, 708, 729, 730, 734, 736  
 Ascolani C, 818  
 Avagnina MA, 737  
 Avila MM, 597, 786  
  
 Bachmann AE, 780, 782  
 Bagnara GP, 270  
 Bakos E, 239, 244  
 Bal E, 749  
 Balaszczuk AM, 815  
 Balda MS, 806  
 Baldi EM, 65  
 Balaña LM, 782  
 Barañao JL, 721, 754  
 Barcat JA, 155, 298, 719  
 Barontini M, 718, 719  
 Barousse AP, 149, 472, 857  
 Barreiro C, 770  
 Barrera C, 783  
 Barrera E, 732  
 Barsanti A, 714  
 Bas J, 283  
  
 Basombrio MA, 750  
 Basso N, 731, 733, 791, 810, 811, 812  
 Basso S, 579  
 Bastaroli JC, 763  
 Baulan D, 733  
 Bayley Bustamante G, 9  
 Bazzoni G, 726  
 Becich M, 159  
 Becú L, 115  
 Bellagamba A, 785  
 Bellido C, 762  
 Benarroch EE, 724, 790, 806, 807  
 Beninca J, 794  
 Bercovich C, 43  
 Bergadá C, 166, 757  
 Berria MI, 218, 339, 787, 788  
 Bertini F, 789  
 Bertucci R, 698  
 Besuschio S, 749  
 Biancolini C, 768  
 Bijovski T, 819  
 Birkui PJ, 321  
 Bitchatchi R, 735  
 Blaquier JA, 752, 753, 754  
 Boado RJ, 760  
 Boiso JF de, 362  
 Boland RL, 38  
 Bolomo J, 208, 799  
 Bolsi FL, 193  
 Bonacossa A, 757  
 Bonaparte YP de, 738, 749  
 Bonomi MR, 822  
 Borda ES, 715, 757, 758  
 Borelli MI, 815  
 Boskis PF, 762  
 Boucher R, 674  
 Boveris A, 433, 820  
 Bozaca MC, 785  
 Braco MME de, 283  
 Braun M, 779, 780  
 Brazuinas H, 25  
 Brea SA, 171  
 Brignone CMC de, 477, 816, 819  
 Brignone JA, 477, 816, 819  
 Britos J, 789  
 Bronstein AM, 706  
 Brook A, 698  
 Bruch Igartúa E, 737  
 Brunelli MA, 270  
 Bruno OD, 229  
 Bullorsky A, 719  
 Buño W, 273  
 Burucúa JE, 384  
 Bustamante A, 239, 244, 283, 345

- Cabeza Meckert P, 786, 803  
 Cabrejas ML de, 16, 575  
 Caeiro T, 804, 805, 806, 823  
 Caferri D, 818  
 Calandra RS, 721, 754, 758  
 Calbosa H, 489, 768  
 Calello M, 788  
 Campo S, 755  
 Candurra NA, 339  
 Capalbo E, 749  
 Caprile AW, 433  
 Carballal G, 289, 785, 787, 788  
 Cardinali DP, 710, 720, 722, 723  
 Cardoni R, 802  
 Carlomagno M, 778  
 Carnovale C, 726  
 Carrasco M, 822  
 Carril M, 761, 762  
 Casabella A, 819  
 Casadei DH, 652  
 Casarini A, 25  
 Casco C, 235  
 Casillas G, 716  
 Castagnino HE, 94  
 Cassino RJJ, 457  
 Castelli M, 726  
 Castro JX de, 707  
 Castro Ríos MA, 762  
 Catanzaro OL, 815  
 Cavarra O, 171  
 Charreau EH, 721, 754  
 Cheb Terrab RN, 758  
 Chemerinski E, 813  
 Chemes HE, 756  
 Chialle PA, 645  
 Chiauzzi VA, 754  
 Cetrángolo A, 619  
 Cigorraga S, 755  
 Cingolani HE, 25, 764, 765, 766  
 Coco R, 769, 770, 771  
 Colombato LO, 159  
 Colombi A, 579  
 Colombo L, 773  
 Coltorti EA, 611  
 Comas DN, 428  
 Comin EJ, 357, 728, 729  
 Comini Andrada E, 103, 759, 781  
 Conti LA, 645  
 Correa JE, 731, 740, 749  
 Cossio PM, 213, 694, 787, 788  
 Costa JA, 43  
 Costa LE, 604, 796  
 Coto CE, 223, 589, 800, 801  
 Creparula H, 732, 735  
 Croxato OC, 619  
 Cuaniscú P, 753, 754  
 Cueto A, 707  
 Cunio RM, 76
- D'Aiutolo AC, 801  
 Dagrosa EE, 203  
 Damilano AJ de, 799  
 Damonte B, 223, 589  
 Davel L, 749  
 Dávila MTG de, 477  
 Debeljuk L, 719
- Degrossi OJ, 16, 235, 575, 614, 760, 793  
 De la Lastra M, 120  
 De la Peña NC de, 749  
 De la Riva IJ, 731, 811  
 Del Bosco 768  
 Del Pino EJ, 76  
 Del Rey G, 770  
 Del Río PO, 825  
 Del Valle Torrado M, 769, 771  
 De María HE, 384  
 Denari JH, 761, 762  
 Denduchis B, 783, 784  
 Depine SA, 734, 735  
 Déroche A, 351  
 De Salvo MC, 298  
 De Sensi MRF de, 799  
 De Torres R, 744  
 De Vito E, 789  
 Díaz F, 317  
 Díez RA, 745  
 Di Fonzo P, 447  
 Di Girolamo, MTV, 741  
 Docampo, R, 362  
 Domené, H, 757  
 Domínguez, AE, 814  
 Domínguez, JM, 701  
 Domínguez Mon, M, 731  
 Dominighini, A, 726  
 Drut, R, 551, 698  
 Duarte, E, 345  
 Dupont, J, 772  
 Dusso, A, 711, 794  
 Dym, M, 765
- Edman, KAP, 767  
 Eguía, O, 94  
 Elías, MM, 357, 728, 729  
 Elizalde de Bracco, MM, 802  
 Elizari, MV, 645  
 Elsner, B, 737  
 Enero, MA, 813  
 Escudero, EM, 25  
 Estévez, ME, 741, 742, 745, 777
- Faigón, MR, 721  
 Falcón MAM de, 575  
 Farhi, LE, 751  
 Faierstein, JN, 743, 746  
 Feldstein, CA, 762  
 Fejes, M, 780  
 Fernández, A, 400, 776  
 Fernández, BE, 814  
 Fernández, G, 726  
 Fernández, M del C, 818  
 Fernández, MJ, 799  
 Ferreti, JL, 794  
 Fiasché, R, 708  
 Findor, J, 737  
 Finiasz, M, 742, 777  
 Finkielmann, S, 345, 489, 722, 724, 768, 790, 792, 817  
 Finocchiaro, LME, 758  
 Firmat, J, 717, 734, 855  
 Fleischer, I, 472

- Flury, A, 33  
 Fortunato, MR, 208  
 Frasch, ACC, 362  
 Frigerio, MJ, 785, 788  
 Fromm, GA, 264  
 Fucci, L, 794  
 Fuks, A, 289  
 Fuksman, RB, 698  
 Fumo, T, 579  
 Funes, J, 463  
 Fustinoni, O, 321
- Gagliardino, JJ, 815, 816  
 Galcerán, T, 734  
 Galeazzi, S, 729  
 Gallego, M, 771  
 Gallo, A, 810  
 Gallo, O, 317  
 Garcés, I, 735  
 García Carrillo, C, 99, 611  
 García Fernández, JC, 85, 819  
 García, IA de, 49  
 García, M, 738  
 García, R, 674  
 Garriz, R, 369  
 Cazzolo, BM de, 58  
 Gejman, P, 722, 792, 817  
 Gelpi, RJ, 765, 766, 803  
 Gende, OA, 764  
 Genest, J, 674  
 Genovese, J, 750  
 Gentile, T, 178  
 Gherardi, CR, 433  
 Ghirlanda, JM, 753  
 Gibson, AM, 472  
 Gimeno, AL, 712, 757, 758, 778  
 Gimeno, ML, 712, 715, 757, 758  
 Giordano, M, 779  
 Giorgi, O, 718  
 Giraudo Conesa, LC, 270  
 Giuliani, CA, 794  
 Giuntoli, J, 742, 777  
 Gkait, HM, 743, 746  
 Glikman, P, 712  
 Gluzman, BE, 797  
 Goijman, S, 719  
 Gómez Dumm, CL, 816  
 González Cappa, SM, 76, 187  
 González, PH, 441, 788, 800  
 González Echeverría, F, 712  
 Goñi, FR, 284, 384  
 Gorodner, JO, 283, 345  
 Gotlieb, D, 65, 732  
 Gotlieb, MLS de, 58, 757  
 Gotta, H, 550  
 Grandi, A, 379  
 Grassi, A, 766, 768  
 Grassi, DG, 489  
 Grinstein, S, 9, 75, 747, 748, 760  
 Guerrero, LB de, 785  
 Guevara, J, 706  
 Guimarey, LM, 312  
 Guimpel, AJ, 327  
 Gutiérrez, AM, 416  
 Gusminsky, M, 312  
 Gutnisky, A, 712, 713
- Hajos, S, 183  
 Halper, MS, 645  
 Hauger-Klevene, JH, 16, 447, 614, 793  
 Herkovits, J, 400, 773, 774, 775, 776  
 Hernández, RE, 816  
 Hertig, C, 768  
 Hinrichsen, L, 753, 794  
 Holstein, BA de, 744  
 Hoschoian, JC, 229
- Iavicoli, O, Iorcansky, S, 166  
 Iorcansky, S, 166  
 Iosa, D, 804, 805, 806, 823  
 Iotti, RM, 65  
 Irigoyen, EH, 43, 305  
 Ithurralde, M, 496  
 Iveli, CA, 25
- Jairala, SW de, 725, 726, 727  
 Jáuregui, WO, 447  
 Jorge, MA, 433, 768  
 Jovtis, SL, 472
- Kantor, IND, 619, 693  
 Katzin, AM, 76, 187  
 Kellertas, I, 639  
 Kempfer, C, 716  
 Klein, S, 738  
 Kniznik, DO, 501  
 Koch, OR, 819, 820  
 Kohane, AC, 752  
 Konopka, HF, 49  
 Korin, J, 713, 714  
 Kosoglov, AT, 765, 766  
 Koss, A, 743  
 Kotsias, BA, 708  
 Kral, MA, 733, 796  
 Kurnjek, ML, 731, 811
- Labal, ML, 457  
 Labonia, N, 317  
 Laclaustra, AM, 814  
 Laguens, RP, 213, 441, 741, 786, 800, 803  
 Lajmanovich, S, 76, 187  
 Lampuri, JS, 800, 801  
 Lanari, A, 545, 691, 759  
 Lanari, CF, 853  
 Larminat, MA de, 753  
 Larripa, I, 589, 773  
 Lascano, EF, 218, 369, 787, 788  
 Lavieri, JC, 783  
 Lazzari, JO, 645  
 Lazzari, MA, 715, 716, 717  
 Leanza, HJ, 652  
 Legnani de Vicente, B, 721  
 Lejarraga, H, 312  
 Lema, AE, 740, 749  
 Lemos García, M, 317  
 León, ME, 800  
 Levin, C, 718  
 Levis, S, 798  
 Libertun, C, 720  
 Locatto, ME, 818  
 Lombardi, GH, 339  
 Lombardi, RJ, 720  
 López Blanco, OA, 58, 282

- Loria, D, 198  
 Losavio, A, 463, 708, 709  
 Lowell, M, 769  
 Lowenstein, PR, 722  
 Lucas, MA, 735  
 Lucero, N, 99  
 Luiten, I, 639  
 Lustig, ES de, 198, 685, 749  
 Lustig, L, 783, 784  
 Lüth, IA, 758
- Macome, JC, 604  
 Maiztegui, JI, 213, 441, 798, 799  
 Maletti, E, 3  
 Mamianetti, A, 317  
 Mandel, F, 766  
 Manghi, M, 183  
 Mangiarua, E, 812  
 Manni, JA, 289  
 Manzano, O, 568  
 Marcarian, J, 763  
 Marcó, EJ, 171  
 Marcó, I, 698  
 Marchissio, ML, 447  
 Margni, RA, 178, 183, 277  
 Martelli, NA, 789  
 Martín, A, 33  
 Martín, IH, 604, 733, 796  
 Martín, R, 467, 543, 665, 730, 734  
 Martínez Peralta, LA, 213  
 Martínez Seeber, A, 814, 815  
 Martínez Segovia, ZM de, 218  
 Martino, A, 820  
 Masoni, AM, 796  
 Massot, JE, 384  
 Matos, E, 198, 536, 773  
 Mattiazzi, A, 767, 864  
 Matty, AJ, 760  
 Matusevich, M, 351, 531, 781  
 Mazure, P, 857  
 Mazzolli, AB, 783  
 McAllister, H, 799  
 Medina, JH, 710  
 Mendivil, GT, 239, 283, 345  
 Merlo, A, 85  
 Milei, J, 208, 799  
 Miño, J, 85, 819  
 Mirasson, C, 423  
 Moguilevsky, J, 721  
 Moledo, LI, 171  
 Molina, M, 717  
 Molinas, F, 713, 714, 717  
 Monserrat, AJ, 49, 65, 729  
 Montardit, AI, 799  
 Monteagudo, C, 755  
 Montes de Oca, M, 729  
 Morales, JC, 489, 768  
 Mordegliia, F, 423  
 Morelli, OH, 171  
 Moreno, HS, 801  
 Moreno Azorero, R, 761, 762  
 Morera, S, 731  
 Morgenstern, ZM de, 575  
 Morini, JC, 801  
 Morisoli, LS, 794, 821  
 Morita, E, 706  
 Mosca, SM, 25, 765, 766
- Mottino, AD, 821  
 Moyano, MB de, 553  
 Muchnik, GR, 747, 760  
 Muchnik, S, 463, 706, 708, 709  
 Müller, A, 810  
 Muxi, F, 568
- Nadal, MA, 65  
 Nahmod, V, 724, 790, 792, 797, 806, 807, 817  
 Nagle, CA, 761, 762  
 Najunzarazaga, C, 652  
 Negme, A, 545  
 Nejankis, M, 786  
 Nesse, A, 467, 736  
 Neumayer, ES, 327  
 Nicastro, M, 714  
 Nicolau, G, 755  
 Niepomniszcze, H, 797  
 Nolly, H, 789
- Oisgold-Daga, S, 738  
 Olabuenaga, S, 802  
 Olivari, AJ, 743, 746  
 Oliveros, L, 822  
 Olivieri, AO, 762  
 Olmos, J, 76  
 Orsatti, M, 711  
 Osorio, A, 139  
 Oubiña, JR, 785  
 Ozner Topuz, O, 270
- Padín, L, 375  
 Pagano, MA, 579  
 Palacios, R, 741  
 Palizas, F, 768  
 Palmero, HA, 804, 805, 806, 823  
 Panese, S, 732  
 Papiendieck, LG de, 166  
 Parodi, HC, 159  
 Parodi, JC, 379  
 Pasqualini, CD, 274, 351, 425, 531, 665, 739, 741, 781  
 Pasqualini, RQ, 409  
 Patitó, JA, 369  
 Patrito, LC, 33  
 Pavlovsky, S, 848  
 Paz, RA, 334  
 Pazo, JH, 710  
 Pedemera, HL, 334  
 Peisojovic, MR, 857  
 Pellizari, E, 755  
 Perazo, JC, 49, 729  
 Perdigón, G, 178, 183  
 Peredo, H, 758  
 Perelstein, EM, 516  
 Perinetti (h), HA, 625  
 Perinetti, H, 625  
 Pérsico, MR, 774  
 Pertzov, G, 734  
 Piazzón, I, 351, 739, 781  
 Piccolo, R, 375  
 Pico, JC, 433  
 Pilheu, JA, 298  
 Pinkas, MB, 614  
 Piñeiro, L, 751, 752  
 Pirola, CJ, 724, 790, 806, 807  
 Pivetta, OH, 457

- Pizzolato, MA, 384  
 Poderoso, IJ, 438, 768  
 Polidoro, JH, 809  
 Ponce de Ascheri, AA, 822  
 Ponzinibbio, C, 441  
 Portella, MLFM de, 795  
 Portos, M, 568  
 Porven, C, 375  
 Poyatos, ME, 94  
 Prevedello, MR, 710  
 Prigolini, D, 732  
 Princich, J, 345  
 Provenzal, AO, 327  
 Puche, RC, 9, 123  
 Przybylski, J, 645
- Quadrelli, S, 463, 708, 709  
 Quiroga, S, 762
- Rabinovich, A, 787, 788  
 Raffo, M, 744  
 Raj, HGM, 756  
 Raisman, JS, 76  
 Ramírez, AS, 813  
 Raña, RJ, 3  
 Rasia, M, 725, 727  
 Rastrilla, AM, 793  
 Ratusnu, F, 579  
 Ravera, M, 171  
 Re, R, 789  
 Rebolledo, OR, 817  
 Reicherstorfer, EU, 384  
 Reissenweber, M, 568  
 Rettori, V, 719  
 Revelli, SS, 801  
 Riarte, A, 761, 762  
 Rife, SV, 778  
 Rimoldi, MT, 802  
 Rinaldi, GJ, 557, 765, 766  
 Río, ME, 795  
 Ritta, MN, 710  
 Rivarola, MA, 166, 755, 757  
 Roca, R, 568  
 Rodano, J, 735  
 Rodó, J, 735  
 Rodríguez Garay, EA, 357, 728, 729, 825  
 Roehr, E, 447  
 Roldán, L, 345  
 Rolla, N, 724  
 Roncoroni, AJ, 155, 501, 540  
 Rosatto, J, 33  
 Rosende, AM, 428  
 Rosner JM, 761, 762  
 Rossignoli, HA, 496  
 Rothlin, RP, 203  
 Rotondaro, D, 379  
 Roveri, E, 796  
 Rubinstein, A, 708  
 Rubio, MC, 718  
 Ruibal Ares, B, 782  
 Ruggiero, R, 739  
 Ruiz de Silva, P, 791  
 Rumi, L, 738
- Sabbattini, M, 213  
 Salama, AA, 369  
 Salum, SB de, 589, 772, 773
- Samoilovich, SR, 597  
 Sánchez, A, 171, 794  
 Sánchez Avalos, JC, 713, 714  
 Santini Araujo, EH, 501  
 Sanz, OP, 579, 706, 707  
 Sasiain, M del C, 782  
 Satz, ML, 780, 784  
 Saumont, R, 321  
 Savino, EA, 808, 809  
 Scachi, E, 721  
 Scuteri, RR, 3  
 Schattner, M, 715  
 Schenone, E, 345  
 Schiappapietra, JH, 652  
 Schiffrin, EL, 674  
 Schvarcs, J, 706  
 Schwartz, A, 764, 766  
 Seara, CA, 496  
 Segal, A, 741  
 Sen, L, 741, 742, 745, 777  
 Serrate, S, 780  
 Shardonofsky, FR, 9  
 Sica, REP, 579, 706, 707  
 Sies, H, 820  
 Simondi, JF, 794  
 Simonetti, C, 716  
 Skliar, MI, 38  
 Slavutsky, IR, 772  
 Somerville, J, 115  
 Sordelli, DO, 457  
 Soroa, V, 713  
 Sosa, M, 706, 708  
 Spendler, MI, 725, 727  
 Spirito, GW, 763  
 Staneloni, LN, 625  
 Stillicani D'Elia, I, 738  
 Stolfi Rotolo, V, 633  
 Stoppani, AOM, 362, 477, 768, 816, 819  
 Storni, PD de, 239  
 Storni, P, 193, 244  
 Suescun, MO, 754  
 Sztein, MB, 780, 784
- Tanus, E, 732, 734, 735  
 Taquini, AC, 604, 703, 731, 733, 791, 796, 810, 811, 812  
 Taquini, CM, 810  
 Taratuto, A, 579  
 Tartas, M, 713, 714  
 Tenreiro, EAA, 305  
 Tesone, M, 721  
 Teyssie, AR, 744  
 Tezón, JC, 754  
 Tisminetsky, SG, 748  
 Touceda, LA, 557  
 Turovetsky, A, 99  
 Turturiello, H, 568
- Vacas, MI, 722, 723  
 Valdés, R, 782  
 Valenti, CE, 720  
 Varela, OA, 743, 746  
 Vázquez, A, 208  
 Vázquez, MC, 734  
 Vidal, MC, 818  
 Vidal, MA, 814



Villa, N, 740  
Villamil, E, 819  
Villamil, MF, 810  
Viola, AR, 789, 824  
Voyer, LE, 639

Waistein, R, 472  
Weissenbacher, MC, 278, 597, 786, 788  
Woods, A, 715  
Wybert, LA, 625

Yanovsky, JF, 239  
Yeyati, N, 732, 734, 735  
Yrigoyen, E, 763

Zamudio, J, 757  
Zaninovich, AA, 235, 760  
Zeni, S, 195  
Zucchini, A, 717

## INDICE TEMATICO

### *Adelantos en medicina*

- cardiopatías congénitas. Una nueva dimensión del problema, 115
- hormonas y factores reguladores hipotalámicos, 120
- el tratamiento médico de la osteitis deformante de Paget, 264
- tolerancia a noxas durante el desarrollo embrionario, 400
- correlación entre crecimiento tumoral y crecimiento fetal, 531
- cáncer ocupacional, 536
- cáncer y trasplante renal, 655
- el sistema renina-angiotensina y la patogenia de la hipertensión arterial, 674

### *Alcohol*

- efecto de dietas deficientes y suplementadas en lipotropos sobre la oxidación del etanol y la estructura y función mitocondrial en ratas tratadas crónicamente con alcohol, 85
- efecto paradójico del etanol en los niveles de actividad plasmática de renina en pacientes con hipertensión esencial hiperreninémica, 614

### *Aparato circulatorio*

- infarto de miocardio abscedado, 94, 551
- cardiopatías congénitas. Una nueva dimensión del problema, 115
- lesiones preateroscleróticas, 151
- electrocardiograma normal en el *Cebus sp.*, 208
- cardiopatía reumática y bronconeumonía, 249
- uso de un índice de energía para predecir los efectos inmediatos de un programa de entrenamiento en pacientes con infarto de miocardio diafragmático no complicado, 321
- alteraciones electrocardiográficas en jóvenes con pruebas serológicas positivas para Chagas y residentes en área endémica, 345
- prevención de la flebotrombosis post-operatoria, 379

- cardiotoxicidad de la adriamicina, 423
- alteraciones hemodinámicas en el shock séptico, 433
- síndrome de Bartler. Fracaso de la aspirina y éxito de la indometacina, 447
- hipertensión arterial y estenosis de las arterias renales, 489
- coronariografía selectiva en niños con cardiopatía congénita, 496
- fibrosis mediastinal secundaria a infiltración neoplásica por un adenocarcinoma de tráquea, 501
- actividad renínica del plasma y excreción de noradrenalina, 552
- mecanismos electrofisiológicos y localización de lesiones en un caso de bloqueo AV infra-hisiado, 645
- cáncer de pulmón, dolor precordial y soplo cardíaco, 655

### *Aparato digestivo*

- efecto del hierro y del cobre sobre el metabolismo de las porfirinas y la estructura hepática, 43
- acción de los esquemas con isoniácida y rifampicina sobre el hígado de enfermos tuberculosos, 298
- lípidos biliares y el índice de saturación del colesterol en la hepatitis aguda, 317
- factores de valor pronóstico en el carcinoma colorrectal. Estudio anatomopatológico de 190 casos, 334
- reabsorción tubular de bilirrubina-<sup>14</sup>C no conjugada en riñón aislado y perfundido de rata, 357
- acción hepatotóxica en la rata de dos esteroides anovulatorios, mestranol y acetato de noretisterona, 477
- diarrea crónica, antecedentes de ictericia y sepsis fulminante, 507
- acción del propranolol sobre la secreción gástrica ácida estimulada por hipercalcemia, 557
- tratamiento de la esteatosis hepática en el diabético con estanozolol, 568
- síndrome de Reye en la Argentina, 698

*Aparato respiratorio*

- diagnóstico etiológico de las supuraciones pulmonares en niños, 9
- hipertensión arterial pulmonar: ¿secundaria o idiopática?, 101
- efecto de carcinógenos químicos sobre el epitelio traqueobronquial del cobayo in vitro, 198
- cardiopatía reumática y bronconeumonía, 249
- acción de los esquemas con isoniácida y rifampicina sobre el hígado de enfermos tuberculosos, 298
- resistencia secundaria en 544 casos de tuberculosis pulmonar del adulto, 375
- depuración bacteriana pulmonar disminuida en ratones con degeneración cribiforme, 457
- quimioterapia en el cáncer avanzado de pulmón, 472
- fibrosis mediastinal secundaria a infiltración neoplásica por un adenocarcinoma de tráquea, 501
- espectro de la hipoventilación alveolar, 540
- efecto de la hipoxia hipobárica crónica sobre el crecimiento y la composición corporal en la rata, 604
- la estreptomycin en la tuberculosis experimental del cobayo, 619
- cáncer de pulmón, dolor precordial y soplo cardíaco, 655
- resistencia primaria y adquirida en tuberculosis, 693

*Artículos especiales*

- Georg Groddeck: un pionero de la integración del cuerpo con la mente, 133
- utilidad de la medicina nuclear en oncología pediátrica, 139
- clasificación tentativa de las leucemias agudas según los posibles tipos celulares proliferantes, 270
- historia de la Facultad de Medicina de Montevideo, 273
- en defensa del síndrome de eunucoidismo con espermatogénesis, 409
- correlación entre el crecimiento tumoral y el crecimiento fetal, 531
- cáncer ocupacional, 536
- carcinogénesis trasplacentaria, 685

*Bacteriología*

- estudio fisicoquímico y bacteriológico del agua de la Capital Federal y Gran Buenos Aires en relación a su uso para hemodiálisis, 58
- *Brucella abortus* biotipo 2 aislada de un paciente en la República Argentina, 99
- resistencia secundaria en 544 casos de tuberculosis pulmonar del adulto, 375
- alteraciones hemodinámicas en el shock séptico, 433
- la estreptomycin en la tuberculosis experimental del cobayo, 619

*Cáncer*

- utilidad de la medicina nuclear en oncología pediátrica, 139
- ¿nasocráneosfaringioma o carcinoma nasofaríngeo?, 155
- cáncer de páncreas. Revisión de 59 casos, 159
- factores de valor pronóstico en el carcinoma colorrectal. Estudio anatomopatológico de 190 casos, 334
- coloración inmunoquímica del antígeno carcinoembrionario en adenocarcinomas y pólipos colorrectales, 369
- síndrome de Cushing en una mujer de 57 años, 389
- cardiotoxicidad de la adriamicina, 423
- quimioterapia en el cáncer avanzado de pulmón, 472
- fibrosis mediastinal secundaria a infiltración neoplásica por un adenocarcinoma de tráquea, 501
- correlación entre el crecimiento tumoral y el crecimiento fetal, 531
- cáncer ocupacional, 536
- estudio linfográfico del sistema linfático intratiroideo, 625
- cáncer de pulmón, dolor precordial y soplo cardíaco, 655
- cáncer y trasplante renal, 665
- carcinogénesis trasplacentaria, 685

*Cáncer experimental*

- efecto de carcinógenos químicos sobre el epitelio traqueobronquial del cobayo in vitro, 198
- linfoma funcionante capaz de restaurar la respuesta tímica de un ratón alogéneo, 351
- reactividad linfocitaria in vitro y desarrollo tumoral in vivo en ratas tratadas con parathion, 633
- carcinogénesis trasplacentaria, 685

*Cartas al Comité de Redacción*

- visión retrospectiva mirando hacia adelante, 155
- ¿nasocráneosfaringioma o carcinoma nasofaríngeo?, 155
- ayuda a la diálisis el tratamiento de la esquizofrenia, 282
- concordancia entre cinco reacciones para detectar una infección chagásica, 283
- fibromatosis en el miembro superior izquierdo, 284
- oftalmoplejía plus: hallazgos en tomografía computada de cerebro, 428
- linfopatas malignas y atrato de galio, 67
- infarto de miocardio abscedado, 551
- actividad renínica del plasma y excreción de noradrenalina, 552
- inmunodiagnóstico de las leucemias humanas: ¿demasiados problemas?, 553
- algo sobre Lavoisier, 698

- síndrome de Reye en la Argentina, 698
- Eduardo Braun Menéndez, 855
- resistencia primaria observada en 974 cepas de *Mycobacterium tuberculosis* aisladas en enfermos pulmonares adultos, 855
- fibrosis retroperitoneal, 857

#### Casuística

- infarto de miocardio abscedado, 94
- *Brucella abortus* biotipo 2 aislada de un paciente en la República Argentina, 99
- problema diagnóstico en un caso de mieloma micromolecular, 384
- fibrosis mediastinal secundaria a infiltración neoplásica por un adenocarcinoma de tráquea, 501
- efecto de la progesterona en el tratamiento de un enfermo con fibrosis retroperitoneal idiopática, 652

#### Ciencia

- visión retrospectiva mirando hacia adelante, 155
- investigación médica y divulgación pública, 274
- nuevas leyes en auxilio de los científicos, 420
- de los jueces en las revistas científicas, 691

#### Diabetes mellitus

- tratamiento de la esteatosis hepática en el diabético con estanozolol, 568

#### Editoriales

- plan de tratamiento de la hipertensión arterial, 146
- los venidos a menos, 149
- lesiones prearteroscleróticas, 151
- investigación médica y su divulgación pública, 274
- tratamiento de la enfermedad de Paget, 275
- anticuerpos de tipo IgG, 277
- adelantos en fiebre hemorrágica argentina, 278
- nuevas leyes en auxilio de los científicos, 420
- de la responsabilidad médica, 421
- cardiotoxicidad de la adriamicina, 423
- el sistema HLA, 425
- espectro de la hipoventilación alveolar, 540
- educación médica continua en la Argentina, ¿qué método elegir?, 543
- vida, muerte y resurrección del clínico general, 545
- centenario del *Index Medicus*, 547
- tratamiento no farmacológico del Parkinson, 548
- de los jueces en las revistas científicas, 691
- resistencia primaria y adquirida en tuberculosis, 693
- la generación del 60: el lirismo y la bohemia en la medicina, 694
- la *Serratia marcescens*, un marcador biológico de la estupidez humana, 847

- comentarios sobre ensayos clínicos terapéuticos en cáncer, 848
- acción prolongada de las benzodiazepinas, 851
- Premio Nobel de Medicina 1979, 853

#### Educación médica

- los venidos a menos, 149
- investigación médica y su divulgación pública, 274
- de la responsabilidad médica, 421
- educación médica continua en la Argentina, ¿qué método elegir?, 543
- centenario del *Index Medicus*, 547
- la generación del 60: el lirismo y la bohemia en la medicina, 694

#### Embriogénesis y crecimiento

- biosíntesis de proteínas y gonadotropina coriónica en placenta humana, 33
- cardiopatías congénitas. Una nueva dimensión del problema, 115
- evaluación de la madurez esquelética por el método de Tanner y Whitehouse, 312
- tolerancia a toxas durante el desarrollo embrionario, 400
- correlación entre el crecimiento tumoral y el crecimiento fetal, 531
- efecto de la hipoxia hipobárica crónica sobre el crecimiento y la composición corporal en la rata, 604

#### Endocrinología

- biosíntesis de proteína y gonadotropina coriónica en placenta humana, 33
- hormonas y factores reguladores hipotalámicos, 120
- función tirotrófica hipofisaria luego de la suspensión del tratamiento crónico con hormona tiroidea, 166
- efecto del o,p'-DDD en la concentración de ACTH plasmático en la enfermedad de Cushing, 229
- metabolismo periférico de la triiodotironina ( $T_3$ ) reversa en el hombre, 235
- síndrome de Cushing en una mujer de 57 años, 389
- en defensa del síndrome de eunucoidismo con espermatogénesis, 409
- síndrome de Bartter. Fracaso de la aspirina y éxito de la indometacina, 447
- acción hepatotóxica en la rata de dos esteroides anovulatorios, mestranol y acetato de noretisterona, 477
- actividad renínica del plasma y excreción de noradrenalina, 552
- absorción intestinal de  $^{32}P$  en pacientes hipoparatiroides. Efecto del tratamiento con vitamina  $D_2$ , 575
- estudio linfográfico del sistema linfático intratiroideo, 625

### Enfermedad de Chagas

- receptores para lectinas en la superficie de epimastigotes de *Trypanosoma cruzi*, 76
- *Trypanosoma cruzi*: actividad de antisueros de ratón sobre el estadio tripomastigote, 187
- embarazo y parasitismo por *Trypanosoma cruzi*, 193
- evolución de la infección chagásica en un área endémica, 239
- diagnóstico serológico de infección chagásica en pre-conscriptos de la clase 1959, 244
- concordancia entre cinco reacciones para detectar una infección chagásica, 283
- alteraciones electrocardiográficas en jóvenes con pruebas serológicas positivas para Chagas y residentes en área endémica, 345
- efecto de la antimicina A sobre la respiración y el crecimiento de *Trypanosoma cruzi*, 362
- denervación muscular en la enfermedad de Chagas crónica, 579

### Fiebre hemorrágica

- estudios ultraestructural, inmunohistoquímico y virológico en órganos de *Calomys musculinus* infectados con virus Junin por vía natural, 213
- arnavirus: aspectos controvertidos de su fina estructura, 218
- nuevo marcador biológico para diferenciar virus Tacaribe y Junin: células RK 13, 223
- adelantos en fiebre hemorrágica argentina, 278
- estudio morfológico de la médula ósea humana en fiebre hemorrágica argentina, 441
- características virológicas y citogenéticas de células Vero infectadas persistentemente con virus Tacaribe, 589
- infección del cobayo con la cepa atenuada del virus Junin XJCl<sub>3</sub>, 597

### Genética

- el sistema HLA, 425
- depuración bacteriana pulmonar disminuida en ratones con degeneración cribiforme, 457
- características virológicas y citogenéticas de células Vero infectadas persistentemente con virus Tacaribe, 589

### Hematología

- enfermedad de Hodgkin en la infancia, 3
- clasificación tentativa de las leucemias según los posibles tipos celulares proliferantes, 270
- prevención de la flebotrombosis post-operatoria, 379
- problema diagnóstico en un caso de mieloma micromolecular, 384
- estudio morfológico de la médula ósea humana en fiebre hemorrágica argentina, 441
- linfopatías malignas y citrato de galio-67, 550

- inmunodiagnóstico de las leucemias humanas, ¿demasiados problemas?, 553.
- reactividad linfocitaria in vitro y desarrollo tumoral in vivo en ratas tratadas con parathion, 633

### Hipertensión

- herencia en la prevalencia de hipertensión arterial. Su relación con la actividad plasmática de la renina y la excreción de noradrenalina, 16
- síndrome nefrótico de la preeclampsia, 65
- hipertensión arterial pulmonar: ¿secundaria o idiopática?, 101
- plan de tratamiento de la hipertensión arterial, 139
- actividad renínica plasmática en hipertensión esencial, 171
- hipertensión arterial y estenosis de las arterias renales, 489
- actividad renínica del plasma y excreción de noradrenalina, 552
- efecto paradójico del etanol en los niveles de actividad plasmática de renina en pacientes con hipertensión esencial hiperreninémica, 614
- el sistema renina-angiotensina y la patogenia de la hipertensión arterial, 674
- Suplemento I, 1979

### Historia

- historia de la Facultad de Medicina de Montevideo, 273
- algo sobre Lavoisier, 698

### Inmunología

- receptores para lectinas en la superficie de epimastigotes de *Trypanosoma cruzi*, 76
- actividad citotóxica anticuerpo dependiente mediada por anticuerpos precipitantes y co-precipitantes de conejo, cobayo y oveja, 178
- detección de complejos inmunes, 183
- *Trypanosoma cruzi*: actividad de antisueros de ratón sobre el estadio tripomastigote, 187
- estudios ultraestructural, inmunohistoquímico y virológico de órganos de *Calomys musculinus* infectados con virus Junin por vía natural, 213
- diagnóstico serológico de infección chagásica en pre-conscriptos de la clase 1959, 244
- anticuerpos tipo IgG, 277
- concordancia entre cinco reacciones para detectar una infección chagásica, 283
- inmunosupresión en el LES. Efecto de la ciclofosfamida y de los corticoides sobre las subpoblaciones linfocitarias, 289
- detección de IgM específica de rubeola durante el embarazo, 339
- linfoma funcionante capaz de restaurar la respuesta tímica de un ratón alógeno, 351
- coloración inmunoquímica del antígeno car-

- cinoembrionario en adenocarcinomas y pólipos colorrectales, 369
- inmunodiagnóstico de las leucemias humanas ¿demasiados problemas?, 553
- ausencia de anticuerpos resistentes al 2-mercaptoetanol en tres pacientes de brucelosis, 611

#### Linfopatías

- enfermedad de Hodgkin en la infancia, 3
- clasificación tentativa de las leucemias agudas según los posibles tipos celulares proliferantes, 270
- linfoma funcionante capaz de restaurar la respuesta tímica de un ratón alogeneico, 351
- linfopatías malignas y citrato de galio-67, 550
- inmunodiagnóstico de las leucemias humanas ¿demasiados problemas?, 553

#### Medicina sanitaria y salud pública

- los venidos a menos, 149
- alteraciones electrocardiográficas en jóvenes con pruebas serológicas positivas para Chagas y residentes en área endémica, 345.
- vida, muerte y resurrección del clínico general, 545
- centenario del *Index Medicus*, 547
- la generación del 60: el lirismo y la bohemia en la medicina, 694

#### Miocardio

- efectos de la hipercapnia sobre el balance de potasio miocárdico, 25
- infarto de miocardio abscedado, 94
- Penbutolol: acción bloqueante B-adrenérgica en aurículas aisladas de cobayo, 203
- estudio in vivo de la contracción miocárdica mediante cristales piezoeléctricos, 305
- variaciones en el músculo papilar aislado del incremento diferencial de la fuerza con los cambios de precarga, 327

#### Necrología

- Dr. Raúl M. E. Carrea, 1
- Dr. Mario M. J. Brea, 157

#### Neurología y neurofisiología

- hormonas y factores reguladores hipotalámicos, 120
- oftalmoplejía plus: hallazgos en tomografía computada de cerebro, 428
- oscilaciones del potencial membrana como origen de los potenciales de fibrilación, 463
- tratamiento no farmacológico del Parkinson, 548
- denervación muscular en la enfermedad de Chagas crónica, 579
- síndrome de Reye en la Argentina, 698

#### Nutrición

- patología de la médula renal en ratas deficientes en factores lipotróficos, 49
- efecto de dietas deficientes y suplementadas en lipotrofos sobre la oxidación del etanol y la estructura y función mitocondrial de ratas tratadas crónicamente con alcohol, 85

#### Porfirinas

- efecto del hierro y del cobre sobre el metabolismo de las porfirinas y la estructura hepática, 43

#### Psiquiatría

- Georg Groddeck: un pionero de la integración del cuerpo con la mente, 133
- ¿ayuda a la diálisis el tratamiento de la esquizofrenia?, 282

#### Renina

- herencia en la prevalencia de hipertensión arterial. Su relación con la actividad plasmática de la renina y la excreción de noradrenalina, 16
- actividad renínica plasmática en hipertensión esencial, 171
- síndrome de Bartter. Fracaso de la aspirina y éxito de la indometacina, 447
- actividad renínica del plasma y excreción de noradrenalina, 552
- efecto paradójico del etanol en los niveles de actividad plasmática de renina en pacientes con hipertensión esencial hiperreninémica, 614
- el sistema renina-angiotensina y la patogénesis de la hipertensión arterial, 674

#### Reunión anatómica

- hipertensión arterial pulmonar: ¿secundaria o idiopática?, 101
- cardiopatía reumática y bronconeumonía, 249
- síndrome de Cushing en una mujer de 57 años, 398
- diarrea crónica, antecedentes de ictericia y sepsis fulminante, 507
- cáncer de pulmón, dolor precordial y soplo cardíaco, 655

#### Riñón

- patología de la médula renal en ratas deficientes en factores lipotróficos, 49
- estudio físicoquímico y bacteriológico del agua de la Capital Federal y Gran Buenos Aires en relación a su uso para hemodiálisis, 58
- síndrome nefrótico de la preeclampsia, 65
- ¿ayuda a la diálisis el tratamiento de la esquizofrenia?, 282
- reabsorción tubular de bilirrubina <sup>14</sup>C no conjugada en riñón aislado y perfundido de rata, 357
- síndrome de Bartter. Fracaso de la aspirina y éxito de la indometacina, 441
- kalikreína urinaria, kalikreína renal y flujo plasmático renal en la rata, 467
- hipertensión arterial y estenosis de las arterias renales, 489
- tubulopatías en pediatría, 516
- actividad renínica del plasma y excreción de noradrenalina, 552
- valoración de la excreción de hidrógeno por el túbulo distal mediante la prueba de sobrecarga alcalina, 639
- efecto de la progesterona en el tratamiento



- de un enfermo con fibrosis retroperitoneal idiopática, 652
- cáncer y trasplante renal, 665
- el sistema renina-angiotensina y la patogenia de la hipertensión arterial, 674

*Solanum*

- formas moleculares múltiples del principio activo del *Solanum malacoxylon*, 38

*Terapéutica*

- estudio fisicoquímico y bacteriológico del agua de la Capital Federal y Gran Buenos Aires en relación a su uso para hemodiálisis, 58
- utilidad de la medicina nuclear en oncología pediátrica, 139
- plan de tratamiento de la hipertensión arterial, 146
- Penbutolol: acción bloqueante B-adrenérgica en aurículas aisladas de cobayo, 203
- efecto del O.p.<sup>1</sup>-DDD en la concentración de ACTH plasmático en la enfermedad de Cushing, 229
- tratamiento médico de la osteítis deformante de Paget, 264
- ayuda a la diálisis el tratamiento de la esquizofrenia?, 275

- progesterona en fibromatosis del miembro superior, 284
- inmunosupresión en el LES. Efecto de la ciclofosfamida y de los corticoides sobre las subpoblaciones linfocitarias, 289
- acción de los esquemas con isoniacida y rifampicina sobre el hígado de enfermos tuberculosos, 298
- cardiotoxicidad de la adriamicina, 423
- quimioterapia en el cáncer avanzado de pulmón, 472
- acción hepatotóxica en la rata de dos esterores anovulatorios, mestranol y acetato de noretisterona, 477
- tratamiento no farmacológico del Parkinson, 548
- acción del propranolol sobre la secreción gástrica ácida estimulada por hipercalemia, 557
- tratamiento de la esteatosis hepática en el diabético con estanozolol, 568
- absorción intestinal de <sup>32</sup>P en pacientes hipoparatiroides. Efecto del tratamiento con vitamina D<sub>2</sub>, 575
- la estreptomina en la tuberculosis experimental del cobayo, 619.
- efecto de la progesterona en el tratamiento de un enfermo con fibrosis retroperitoneal idiopática, 652
- resistencia primaria y adquirida en tuberculosis, 693

INDICE DE COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

- Coma. Robin Cook, 156
- Writing scientific papers in English. Maeve O'Connors, F. Peter Woodford, 285
- The immunobiology of mammalian reproduction. Alan E. Beer, Rupert E. Billingham, 285
- Occupational exposure limits for airborne substances. International Labour Office, 286
- Medical science and human goals. G. J. V. Nossal, 286
- Influenza. British Medical Bulletin, vol. 35, 1979, 287
- Choriocarcinoma and related gestational trophoblastic tumor in women. Roy Hertz, 288
- Current topics in microbiology and immunology, vol. 77, 1977, 288
- Tactics and strategy in cancer treatment. Editado por Georges Mathé. Recent results in cancer research, vol. 62, 429
- The self and its brain. Karl R. Popper, John C. Eccles, 429
- Historia de una idea: Contagiosidad de la tuberculosis. Raúl F. Vaccarezza, 432

- Reviews of physiology, biochemistry and pharmacology, vol. 83, 1978, 554
- Medical oncology (Fundamental and clinical aspects of internal medicine series). Howard E. Sessuer (Ed.), 554
- Breast cancer. Advances in research and treatment, vol. 2. Experimental Biology. W. L. Mc Guire, 555
- Reproduction. British Medical Bulletin, vol. 35, N° 2, 1979, 555
- Temas de terapéutica clínica. Bases farmacológicas. Orientación fisiopatológica. F. G. Lasala, C. L. Sagasta, 699
- The life science. Current ideas of biology. P. B. Medawar, J. S. Medawar, 700
- Blood smears reinterpreted. Marcel Bessis, 859
- Fundamentos anatomofisiológicos de la semiología neurológica. Exploración y síndromes neurológicos, 859
- Retroscope. Insights into Medical Discovery. Julius H. Comroe Jr., 860

S  
J  
o

N  
O  
E  
K

MI

## Suplemento N° 1

## II SIMPOSIO INTERNACIONAL DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL. (II INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ARTERIAL HYPERTENSION).

Prólogo. (Prologue). I. J. de la Riva .....	3
Los expositores. (The speakers) .....	4
Introducción. (Introduction). A. C. Taquini .....	6
El sistema renina-angiotensina-aldosterona en la hipertensión arterial. (The renin-angiotensin-aldosterone system in hypertension). J. O. Davis .....	8
Participación de las hormonas vasodilatadoras en el control de la presión arterial. (Vasodilator hormones in blood pressure control). N. A. Terragno, A. Terragno .....	16
El sistema nervioso central en la hipertensión. (The central nervous system in hypertension). M. J. Brody .....	29
Sal e hipertensión. (Salt and hypertension). M. F. Villamil, C. E. Amorena .....	35
El efector vascular en la hipertensión arterial. (Vascular effector in arterial hypertension). J. C. Fasciolo .....	48
Displasia fibromuscular diseminada en la infancia. (Diffuse vascular smooth muscle dysplasia in infancy). L. Becú .....	59
Hipertensión de origen renal. (Hypertension of renal origin). S. Acchiardo .....	66
Aspectos clínicos del control neurogénico de la circulación en la hipertensión arterial. (The nervous system in clinical and experimental hypertension). A. Zanchetti, G. Mancia .....	71
Nuevos aspectos sobre la farmacología de la clonidina. (New aspects on the pharmacology of clonidine). A. Engelhardt .....	84
Propiedades farmacológicas y uso terapéutico de las drogas bloqueantes del receptor beta adrenérgico. (The pharmacological and therapeutic effects of beta adrenergic blocking drugs). R. G. Shanks .....	87
Efectos colaterales adversos en el tratamiento de la hipertensión humana. (Drug interactions and adverse reactions in the treatment of hypertension). W. P. P. Leary ..	100

## MESA REDONDA (ROUND TABLE)

I. Fisiopatología y clínica de la hipertensión arterial. (Physiopathology and clinical aspects of arterial hypertension) .....	106
II. Farmacología y terapéutica de la hipertensión arterial. (Pharmacology and therapeutics of arterial hypertension) .....	112